

## 2017

- Geraads, D.,** Bobe, R. 2017. Suidae from Kanapoi. *Journal of Human Evolution*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jhevol.2017.05.004>
- Geraads, D.,** Bobe, R. 2017. Ruminants (Bovidae and Giraffidae) from Kanapoi. *Journal of Human Evolution*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jhevol.2017.08.006>
- Geraads, D.** 2017. Perissodactyla (Rhinocerotidae and Equidae) from Kanapoi. *Journal of Human Evolution*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jhevol.2017.07.013>
- Richter, D., Grün, R., Joannes-Boyau, R., Steele, T.E., Amani, F., Rué, M., Fernandes, P., Raynal, J.-P., **Geraads, D.,** Ben-Ncer, A., Hublin, J.-J., McPherron, S. 2017. The Age of the *Homo sapiens* fossils from Jebel Irhoud (Morocco) and the origins of the Middle Stone Age. *Nature*, 546: 293-296. doi:10.1038/nature22335
- Geraads, D.** 2017. Late Miocene large mammals from Mahmutgazi, Denizli province, Western Turkey. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie*, 284(3): 241-257.
- Zouhri, S., Benammi M., **Geraads D.,** El Boughabi S. 2017. Mammifères du Néogène continental du Maroc: Faunes, biochronologie et paléobiogéographie. *Mémoires de la Société Géologique de France*, 180: 527-588.
- Böhme M., Spassov N., Ebner M., **Geraads, D.,** Hristova L., Kirscher U., Kötter S., Linnemann U., Prieto J., Roussiakis S., Theodorou G., Uhlig G., Winklhofer M. 2017. Messinian Age and savannah environment of the possible hominin *Graecopithecus* from Europe. *PlosOne* 12(5): e0177347 (31 pp).
- Geraads, D.,** et al. 2016. [Faune de la Grotte des Rhinocéros]. Historique des travaux dans la carrière Oulad Hamida 1 . J.-P. Raynal et al. 35-43. La Grotte des Rhinocéros (Casablanca, Maroc) : le remplissage et son âge . J.-P. Raynal et al. 79-86. La faune de vertébrés du Pléistocène moyen de la Grotte des Rhinocéros, Casablanca, Maroc : 3 - Cercopithecidae. D. Geraads et Z. Alemseged 91-94. 4- Rodentia et Lagomorpha. D. Geraads 85-104. 5- Insectivores. D. Geraads 105-110. 6 - Carnivora. D. Geraads et R. Bernoussi 111-120. 7- Rhinocerotidae. D. Geraads et R. Bernoussi 121-127. 8- Equidae . D. Geraads et R. Bernoussi 129-131. 9 - Hippopotamidae, Suidae et Camelidae. D. Geraads et R. Bernoussi 133-134. 10 - Bovidae . D. Geraads et F. Amani 135-139. La grotte des Rhinocéros à Casablanca (Maroc), site du second Acheuléen régional : premières conclusions et perspectives de recherches . J.-P. Raynal et al. 211-215. In: J.-P. RAYNAL & A. MOHIB. Préhistoire de Casablanca. 1. La Grotte des Rhinocéros (Fouilles 1991 et 1996). *Villes et Sites Archéologiques du Maroc*. 6. Ministère de la Culture, Institut National des Sciences de l'Archéologie et du Patrimoine, Rabat, 300 p.
- Raynal, J.-P., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Mohib, A., El Graoui, M., Lefèvre, D., Texier, J.-P., **Geraads; D.,** Smith, T., Tafforeau, P., Zouak, M., Grün, R., Rhodes, E.J., Eggins, S., Daujeard, C., Fernandes, P., Gallotti, R., Hossini, S., Schwarcz, H.P., Queffelec, A., Hublin, J.-J. 2015. Nouveaux restes dentaires humains dans la Grotte à Hominidés de la carrière Thomas 1 à Casablanca (Maroc) : contexte et datation directe par ablation laser ICP-MS. in: Hommage à Joudia Hassar-Benslimane. Actes du Colloque organisé à Rabat, 9-10 Décembre 2005. Institut National des Sciences de l'Archéologie et du Patrimoine, Rabat, pp. 59-71.

## 2016

- Geraads, D.,** & Spassov, N. 2016. Musteloid carnivores from the upper Miocene of South-Western Bulgaria, and the phylogeny of the Mephitidae. *Geodiversitas*, 38 (4): 543-558

**Geraads, D.** 2016. Pleistocene Carnivora (Mammalia) from Tighennif (Ternifine), Algeria. *Geobios*, 49: 445-458.

**Geraads, D.** & Peigné, S. 2016. Re-appraisal of '*Felis pamiri*' Ozansoy, 1959 (Carnivora, Felidae) from the upper Miocene of Turkey: the earliest pantherin cat? *Journal of Mammalian Evolution*. DOI 10.1007/s10914-016-9349-6

Daujeard, C., **Geraads, D.**, Gallotti, R., Lefèvre, D., Mohib, A., Raynal, J.-P., Hublin, J.-J. 2016. Pleistocene Hominins as a Resource for Carnivores: A c.500,000-Year-Old Human Femur Bearing Tooth-Marks in North Africa (Thomas Quarry I, Morocco). *PLoS ONE* 11(4): e0152284. doi:10.1371/journal.pone.0152284

Mbua, E., Kusaka, S., Kunimatsu, Y., **Geraads, D.**, Sawada, Y., Brown, F., Sakai, T., Boisserie, J.R., Saneyoshi, M., Omuombo, C., Muteti, S., Hirata, T., Hayashida, A., Iwano, H., Danhara, T., Bobe, R., Jicha, B., Nakatsukasa, M. 2016. Kantis; A new *Australopithecus* site on shoulders of the Rift Valley, near Nairobi, Kenya. *Journal of Human Evolution*, 94: 28-44.

**Geraads, D.**, Lehmann, T., Peppe, D.J., & McNulty, K.P. 2016. New Rhinocerotidae from the Kisingiri localities (lower Miocene of Western Kenya), *Journal of Vertebrate Paleontology*, DOI: 10.1080/02724634.2016.1103247

Reed, D., Barr, W.A., McPherron, S.P., Bobe, R., **Geraads, D.**, Wynn, J. Alemseged, Z. 2016. Digital Data Collection in Paleoanthropology. *Evolutionary Anthropology*. 24: 238–249.

## 2015

Thompson, J., McPherron, S., Bobe, R., Reed, D., Barr, W.A., Wynn, J., Marean, C.W., **Geraads, D.**, & Alemseged, Z. 2015. Taphonomy of fossils from the hominin-bearing deposits at Dikika, Ethiopia. *Journal of Human Evolution*. 86: 112-135.

**Geraads, D.** Drapeau, M., Bobe, R., Fleagle, J. 2015. *Vulpes mathisoni* sp. nov., a new fox from the Pliocene Mursi Formation of Southern Ethiopia, and its contribution to the origin of African foxes. *Journal of Vertebrate Paleontology*. 35(4): e943765.

Di Vincenzo, F., Rodriguez, L., Carretero, J.M., Collina, C., **Geraads, D.**, Piperno, M., Manzi, G. 2015. The massive fossil humerus from the Oldowan horizon at Gombore I, Melka Kunture (Ethiopia, >1.39 Ma). *Quaternary Science Reviews*, 122: 207-221.

**Geraads, D.**, Bobe, R., Reed, D., & Alemseged, Z. 2015. Pliocene Carnivora (Mammalia) from the Hadar Formation at Dikika, Lower Awash Valley, Ethiopia. *Journal of African Earth Sciences*. 107: 28-35.

## 2014

**Geraads, D.** 2014. *Camelus grattardi* nov. sp., a new camel from the Shungura Formation, Omo valley, Ethiopia, and the relationships of African fossil Camelidae (Mammalia). *Journal of Vertebrate Paleontology*. 34(6): 1481-1485.

Drapeau, M., Bobe, R., Wynn, J., Campisano, C., Dumouchel, L., & **Geraads, D.** 2014. The Omo Mursi Formation: a window into the East African Pliocene. *Journal of Human Evolution*. 75: 64-79.

Hristova, L., **Geraads, D.**, Markov, G., & Spassov, N. 2013. Late Miocene mammals from Kocherinovo, Southwestern Bulgaria. *Acta zoologica Bulgarica*. 65 (4): 517-529.

Gallotti, R., Raynal, J.-P. **Geraads, D.**, & Mussi, M., 2014. Garba XIII (Melka Kunture, Upper Awash, Ethiopia): a new Acheulean site of the late Lower Pleistocene. *Quaternary International*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2014.04.039>

Spasov, N., & **Geraads, D.** 2014. A new felid from the late Miocene of the Balkans and the contents of the genus *Metailurus* Zdansky, 1924 (Carnivora, Felidae). *Journal of Mammalian Evolution*. 21(2): DOI 10.1007/s10914-014-9266-5

**Geraads, D.** 2014. How old is the cheetah skull shape ? The case of *Acinonyx pardinensis* (Mammalia, Felidae). *Geobios*. 47: 39-44.

## 2013

Hristova, L., **Geraads, D.**, Markov, G., & Spasov, N. 2013. Late Miocene mammals from Kocherinovo, Southwestern Bulgaria. *Acta zoologica Bulgarica*. 65 (4): 517-529.

**Geraads, D.**, 2013. Large Mammals from the late Miocene of Çorakyerler, Çankırı, Turkey. *Acta zoologica Bulgarica*. 65(3): 381-390.

Louchart, A, Sire, J.-Y, Mourer-Chauviré, C., **Geraads, D.**, Viriot, L., Buffrénil, V. de, 2013. Structure and Growth Pattern of Pseudoteeth in *Pelagornis mauretanicus* (Aves, Odontopterygiformes, Pelagornithidae). *Plos One*. 8(11) e80372: 1-12.

Daujeard, C., **Geraads, D.**, Gallotti, R., Mohib, A., Raynal, J.-P. 2013. Carcass Acquisition and Consumption by Carnivores and Hominins in Middle Pleistocene Sites of Casablanca (Morocco). *Journal of Taphonomy* 10 (3-4): 369-364.

Gmira, S., De Lapparent, F., **Geraads, D.** Lefevre, D., Mohib, A. & Raynal, J.-P. 2013 Les Tortues d'Ahl Al Oughlam, et de ses environs au Pliocène supérieur du Maroc. *Geodiversitas*, 35(3): 691-733.

**Geraads, D.**, Amani, F., Ben-Ncer, A., McPherron, S.P., Raynal, J.-P., Hublin, J.-J. 2013. The rodents from the late Middle Pleistocene hominid-bearing site of J'bel Irhoud, Morocco, and their paleoclimatic significance. *Quaternary Research*, 80 : 552-561.

**Geraads, D.**, Bobe, R. and Manthi, F. K. 2013. New ruminants (Mammalia) from the Pliocene of Kanapoi, Kenya, and a revision of previous collections, with a note on the Suidae. *Journal of African Earth Sciences*. 85: 53-61.

**Geraads, D.**, Miller, E. 2013. *Brachypotherium minor*, a new rhinoceros from the Early Miocene of Buluk, Northern Kenya. *Geodiversitas*. 35(2): 359-375.

**Geraads, D.**, Bobe, R., & Reed, K. 2013. Pliocene Giraffidae (Mammalia) from the Hadar Formation of Hadar and Ledi-Geraru, Lower Awash, Ethiopia. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 33(2): 470-481.

Bedaso, Z., Wynn, J., Alemseged, Z., **Geraads, D.** 2013. Dietary and paleoenvironmental reconstruction using stable isotopes of herbivore tooth enamel from middle Pliocene Dikika, Ethiopia: Implication for *Australopithecus afarensis* habitat and food resources. *Journal of Human Evolution*, 64: 21-38.

## 2012

Geraads, D., El Boughabi, S., & Zouhri, S. 2012. A new caprin bovid (Mammalia) from the late Miocene of Morocco. *Palaeontologia Africana*, 47: 19-24.

Zouhri, S., **Geraads, D.**, El Boughabi, S., El Harfi, A. 2012. Discovery of an Upper Miocene Vertebrate fauna near Tizi N'Tadderht, Skoura, Ouarzazate Basin (Central High Atlas, Morocco). *Comptes-rendus Palevol*. 11: 455-461.

Reed, D. & **Geraads, D.** 2012. Evidence for a Late Pliocene faunal transition based on a new rodent assemblage from Oldowan locality Hadar A.L. 894, Afar Region, Ethiopia. *Journal of Human Evolution*. 62: 328-337.

**Geraads, D.** 2012. The faunal context of human evolution in the late Middle / Late Pleistocene of North-western Africa. Pp. 49-60 in: *Modern Origins: a North African perspective*, (Hublin, J.-J. & McPherron, S., eds), Springer.

Spassov, N., **Geraads, D.**, Hristova, L., Markov, G. N., Merceron, G., Tzankov, T., Stoyanov, K., Böhme, M., Dimitrova, A. 2012. A hominid tooth from Bulgaria: the last pre-human hominid of continental Europe. *Journal of Human Evolution*. 62: 138-145.

**Geraads, D.**, Bobe, R., & Reed, K. 2012. Pliocene Bovidae (Mammalia) from the Hadar Formation of Hadar and Ledi-Geraru, Lower Awash, Ethiopia. *Journal of Vertebrate Paleontology*. 32(1): 180-197.

**Geraads, D.**, McCrossin, M., Benefit, B. 2012. A new rhinoceros, *Victoriaceros kenyensis* gen. et sp. nov., and other Perissodactyla from the Middle Miocene of Maboko, Kenya. *Journal of Mammalian Evolution*. 19: 57-75.

## 2011

Spassov, N., & **Geraads, D.** 2011. A skull of *Simocyon primigenius* (Roth & Wagner, 1854) from the late Miocene of Karaslari (Republic of Macedonia), with remarks on the systematics and evolution of the genus. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, 262(2): 151-161.

Raynal, J.-P., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Mohib, A., El Graoui, M., Lefèvre, D., Texier, J.-P., **Geraads, D.**, Hublin, J.-J., Smith, T., Tafforeau, P., Zouak, M., Grün, R., Rhodes, E.J., Eggins, S., Daujeard, C., Fernandes, P., Gallotti, R., Hossini, S., Schwarcz, H., & Queffelec, P. 2011. Contextes et âge des nouveaux restes dentaires humains du Pléistocène moyen de la carrière Thomas I à Casablanca (Maroc). *Bulletin de la Société préhistorique de France*, 108(4): 645-670.

**Geraads, D.**, Spassov, N. Hristova, L., Markov, G.N., & Tzankov, T. 2011. Upper Miocene mammals from Strumyani, South-Western Bulgaria. *Geodiversitas*, 33(3): 451-484.

McPherron, S., Alemseged, Z., Marean, C. W., Wynn, J. G., Reed, D., **Geraads, D.**, Bobe, R. & Béarat, H. A. 2011. Tool-marked bones before the Oldowan change the paradigm. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 108 (21): E116.

**Geraads, D.**, & Daujeard, C. 2011. Carnivore diversity in the African Plio-Pleistocene: a reply to O'Regan and Reynolds (2009). *Journal of Human Evolution*, 60: 813-815.

**Geraads, D.**, Alemseged, Z., Bobe, R., & Reed, D. 2011. *Enhydriodon dikikae* n. sp. (Carnivora: Mammalia), a gigantic otter from the Pliocene of Dikika, Lower Awash, Ethiopia. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 31(2): 447-453.

Reed, D., McPherron, S., Barr, W.A., Alemseged, Z., Bobe, R., **Geraads, D.**, & Wynn, J. G. 2011. A new GPS data collection and data schema for integrating multiple project databases: examples from the Dikika Research Project geodatabase. *American Journal of Physical Anthropology*, suppl. 52 (AAPA Abstracts): 249-250.

**Geraads, D.** 2011. A revision of the fossil Canidae (Mammalia) of North-western Africa. *Palaeontology*, 54(2): 429-446.

Gunnell, G.G., Eiting, T.P., & **Geraads, D.** 2011 New Late Pliocene bats (Chiroptera) from Ahl al Oughlam, Morocco. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie*, 260(1): 55-71. DOI: 10.1127/0077-7749/2011/0128

## 2010

- Gallotti, R., Collina, C., Raynal J.-P., Kieffer G., **Geraads D.**, & Piperno, M. 2010. The Early Middle Pleistocene site of Gombore II (Melka Kunture, Upper Awash, Ethiopia) and the issue of Acheulean Bifacial Shaping Strategies. *African Archaeological Review*. 27 (4): 291-322. DOI 10.1007/s10437-010-9083-z
- Raynal, J.-P., Sbihi-Alaoui, F.-Z., Mohib, A., El Graoui, M., Lefèvre, D., Texier, J.-P., **Geraads, D.**, Hublin, J.-J., Smith, T., Tafforeau, P., Zouak, M., Grün, R., Rhodes, E.J., Eggins, S., Daujeard, C., Fernandes, P., Gallotti, R., Hossini, S., Queffelec, A. 2010. Hominid Cave at Thomas Quarry I (Casablanca, Morocco): recent findings and their context. *Quaternary International*, 223-224: 369-382.
- McPherron, S., Alemseged, Z., Marean, C. W., Wynn, J. G., Reed, D., **Geraads, D.**, Bobe, R. & Béarat, H. A. 2010. Evidence for stone-tool-assisted consumption of animal tissues before 3.39 million years ago at Dikika, Ethiopia. *Nature*, 466: 857-860.
- Geraads, D.** 2010. Biochronologie mammalienne du Quaternaire du Maroc atlantique, dans son cadre régional. *L'Anthropologie*, 114(3): 324-340.
- Harris, J., **Geraads, D.**, & Solounias, N. 2010. Camelidae. Chap. 41, p. 815-820, in: L. Werdelin & W.J. Sanders, *Cenozoic Mammals of Africa*, University of California Press.
- Harris, J., Solounias, N., & **Geraads, D.** 2010. Giraffoidea. Chap. 39, p. 797-811, in: L. Werdelin & W.J. Sanders, *Cenozoic Mammals of Africa*, University of California Press.
- Geraads, D.** 2010. Tragulidae. Chap. 36, p. 723-729, in: L. Werdelin & W.J. Sanders, *Cenozoic Mammals of Africa*, University of California Press.
- Geraads, D.** 2010. Rhinocerotidae. Chap. 34, p. 669-683, in: L. Werdelin & W.J. Sanders, *Cenozoic Mammals of Africa*, University of California Press.
- Geraads, D.**, Alemseged, Z., Bobe, R., & Reed, D. 2010. *Nyctereutes lockwoodi* n.sp., a new canid from the Middle Pliocene of Dikika, Ethiopia. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 30(3): 981-987.
- Mourer-Chauvire, C. & **Geraads, D.** 2010. The Late Pliocene avifauna of Ahl al Oughlam, Morocco. Systematics and biogeography. In Proceedings of the VII International Meeting of the Society of Avian Paleontology and Evolution, ed. W.E. Boles and T.H. Worthy. *Records of the Australian Museum* 62(1): 157-184. doi:10.3853/j.0067-1975.62.2010.1538.
- Geraads D.**, Raynal J.-P., & Sbihi-Alaoui F.-Z. 2010. Mammalian faunas from the Pliocene and Pleistocene of Casablanca (Morocco). *Historical Biology*, 22 (1): 275-285.
- Bedaso, Z., Wynn, J.G., Alemseged, Z., & **Geraads, D.** 2010. Paleoenvironmental reconstruction of the Asbole fauna (Busidima Formation, Afar, Ethiopia) using stable isotopes. *Géobios*, 43: 165-177.
- Geraads, D.** 2010. Biogeographic relationships of Pliocene and Pleistocene North-western African Mammals. *Quaternary International*, 212: 159-168.

## 2009

- Geraads, D.** 2009. Giraffidae (Mammalia) de la fin du Néogène de la République de Macédoine (ARYM). *Geodiversitas*, 31(4): 893-908.
- Geraads, D.**, Melillo, S., & Haile-Selassie, Y. 2009. Middle Pliocene Bovidae from Hominid-bearing sites in the Woranso-Mille area, Afar region, Ethiopia. *Palaeontologia Africana*, 44: 59-70.
- Bibi, F., Bukhsianidze, M., Gentry, A.W., **Geraads, D.**, Kostopoulos, D.S., & Vrba, E. 2009. The Fossil Record and Evolution of Bovidae: State of the Field. *Palaeontologia Electronica*, 12(3): 1-11.

Merceron, G., Scott, J., Scott, R. S., **Geraads, D.**, Spassov, N., & Ungar, P.S. 2009. Folivory or fruit/seed predation for *Mesopithecus*, an earliest colobine from the late Miocene of Eurasia. *Journal of Human Evolution*, 57: 732-738.

**Geraads, D.**, Blondel, C., Mackaye, H. T., Likus, A., Vignaud, P., & Brunet, M. 2009. Bovidae (Mammalia) from the lower Pliocene of Chad. *Journal of Vertebrate Palaeontology*, 29(3): 923-933.

Raynal J.-P., Sbihi-Alaoui F.-Z., Mohib A., & **Geraads D.** 2009. Préhistoire ancienne au Maroc atlantique: bilan et perspectives régionales. *Bulletin d'Archéologie marocaine*, 21: 9-54.

**Geraads, D.**, & Spassov, N. 2009. Rhinocerotidae from the late Miocene of Bulgaria. *Palaeontographica A*, 287: 99-122.

## 2008

Wynn, J. G., Roman, D. C., Alemseged, Z., Reed, D., **Geraads, D.** & Munro, S. 2008. Stratigraphy, depositional environments and basin structure of the Hadar and Busidima formations at Dikika, Ethiopia. *Geological Society of America Special paper* 446: 87-118.

Piperno, M., Collina, C., Gallotti, R., Raynal, J.-P., Kieffer, G., Le Bourdonnec, F.-X., Poupeau, G., **Geraads, D.** 2008. Obsidian exploitation and utilization during Oldowan at Melka Kunture (Ethiopia). In E. Hovers & D. R. Braun (eds.) *Interdisciplinary approaches to the Oldowan. Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology series*, Springer. p. 111-128.

**Geraads, D.** 2008. Plio-Pleistocene Carnivora of Northwestern Africa : a short review. *Comptes rendus Palevol*, 7: 591-599.

**Geraads, D.** & Spassov, N. 2008. A new species of *Criotherium* (Bovidae, Mammalia) from the late Miocene of Bulgaria. *Hellenic Journal of Geosciences*, 43: 21-27.

Mourer-Chauviré C. & **Geraads D.** 2008. The Struthionidae and Pelagornithidae (Aves: Struthioniformes, Odontopterygiformes) from the late Pliocene of Ahl al Oughlam, Morocco. *Oryctos*. 6ème Symposium international de la Society for Avian Paleontology and Evolution (SAPE), Esperaza, E. Buffetaut et J. Le Loeuff (eds.). *Oryctos*, 7: 169-194.

Raynal, j.-p., amani, f., **Geraads, d.**, el graoui, m., magoga, l., texier, j.-p., & sbihi-alaoui, f.-z. 2008. La grotte des félins, site paléolithique du Pléistocène supérieur à Dar Bouazza (Maroc). *Anthropologie*, 112(2): 182-200.

**Geraads, D.**, Spassov, N. & Garevski, R. 2008. New specimens of *Propotamochoerus* (Suidae, Mammalia) from the late Miocene of the Balkans. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie*, 248(1): 103-113.

**Geraads, D.**, Blondel, C., Likus, A., Taisso Mackaye, H., Vignaud, P., & Brunet, M. 2008. New Hippotragini (Bovidae) from the late Miocene of Toros-Menalla, Chad. *Journal of Vertebrate Palaeontology*, 28(1): 231-242.

## 2007

Wynn, J. G., Alemseged, Z., Bobe, R., **Geraads, D.**, Reed, D. & Roman, D.C. 2007. Geological and tectonic framework for the 3.8-0.6 Ma Dikika Research Project area, and its implications for the study of the paleoenvironments of Human evolution in the Afar depression, Ethiopia. *PaleoAnthropology* 2007: A35.

Reed, D., Alemseged, Z., Bobe, R., **Geraads, D.**, & Wynn, J. G. 2007. Taphonomy and local paleoecology of the Juvenile Hominin from DIK-1, Ethiopia. *PaleoAnthropology* 2007: A26.

Bobe, R., **Geraads, D.**, Reed, D. Alemseged, Z., & Wynn, J. G. 2007. Faunal context of the Pliocene Dikika Locality, Hadar Formation, Ethiopia. *PaleoAnthropology* 2007: A4.

Alemseged, Z., Spoor, F., Kimbel, W. H., Bobe, R., **Geraads, D.**, Reed, D. & Wynn, J. G. 2007. Paleoanthropological research at Dikika, Ethiopia, and Comparative morphology of the Juvenile Hominin from DIK-1. *PaleoAnthropology* 2007: A1.

Alemseged, Z., Bobe, R. & **Geraads, D.** 2007. Comparability of fossil data and its significance for the interpretation of hominin environments: a case study in the lower Omo valley, Ethiopia. In: Bobé, R., Alemseged; Z., and Behrensmeyer, K., Hominin environments in the East African Pliocene: an assessment of the faunal evidence. Springer, Dordrecht, p. 159-181.

**Geraads, D.**, Tsoukala, E. & Spassov, N. 2007. A skull of *Ancylotherium* (Chalicotheriidae, Mammalia) from the Late Miocene of Thermopigi (Serres, N.Greece), and the relationships of the genus. *Journal of Vertebrate Palaeontology*, 27(2): 461-466.

Eisenmann, V. & **Geraads, D.** 2007. The hipparion from the late Pliocene of Ahl al Oughlam, Morocco, and a revision of the relationships of Pliocene and Pleistocene African hipparions. *Paleontologia Africana*, 42: 51-98.

**Geraads, D.**, Spassov, N., & Kovachev, D. 2006. The Bulgarian Chalicotheriidae (Mammalia): an update. *Revue de Paléobiologie*, 25(2): 429-436.

Spassov, N., **Geraads, D.** 2007 *Dolichopithecus balcanicus* sp. nov., a new Colobinae (Primates, Cercopithecidae) from the Early Pliocene of South-eastern Europe, with a discussion on the taxonomy of the genus. *Journal of Human Evolution*, 52: 434-442.

Yeakel J.D., **Geraads D.** Koch P.L. & Dominy N.J. 2007. The biogeographic dietary ecology of *Theropithecus*: an isotopic approach. AAPA abstracts, suppl. 44: 254.

## 2006

**Geraads, D.**, Spassov, N. & Kovachev D. 2005. Giraffidae (Artiodactyla, Mammalia) from the late Miocene of Kalimantsi and Hadjidimovo, South-Western Bulgaria. *Geologica Balcanica*, 35(1-2): 11-18.

**Geraads, D.**, Spassov, N., & Kovachev, D. 2006. A new *Sporadotragus* (Bovidae, Mammalia) from the late Miocene of Bulgaria. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 112(3): 473-479.

Chaid-Saoudi, Y., **Geraads, D.**, & Raynal, j.-p. 2006. The fauna and associated artefacts from the Lower Pleistocene site of Mansourah (Constantine, Algeria). *C.R.Palevol*, 5: 963-971.

Merceron, G., Zazzo, A., Spassov, N., **Geraads, D.**, & Kovachev, D. 2006. Bovid paleoecology and paleoenvironments from the Late Miocene of Bulgaria: evidence from dental microwear and stable isotopes. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 241(3-4): 637-654.

**Geraads, D.** 2006. The late Pliocene locality of Ahl al Oughlam, Morocco: vertebrate fauna and interpretation. *Trans. R. Soc. South Africa*, 61(2): 97-101

Spassov, N., Tzankov, Tz., & **Geraads, D.** 2006. Late Neogene stratigraphy, biochronology, faunal diversity and environments of South-West Bulgaria (Struma River valley). *Géodiversitas*, 28(3): 477-498.

Eiting, T., Gunnell, G. **Geraads, D.** 2006. New late pliocene bats (Chiroptera) from Ahl al Oughlam, Casablanca, Morocco. *Journal of Vertebrate Paleontology*, suppl. to 26(3): 58A.

Wynn, J. G., Alemseged, Z., Bobe, R., **Geraads, D.**, Reed, D. & Roman, D.C. 2006. Geological and palaeontological context of a Pliocene juvenile hominin at Dikika, Ethiopia. *Nature*, 443(7109): 332-336.

Alemseged, Z., Spoor, F., Kimbel, W. H., Bobe, R., **Geraads, D.**, Reed, D. & Wynn, J. G. 2006. A juvenile early hominin skeleton from Dikika, Ethiopia. *Nature*, 443 (7109): 296-301.

## 2005

Spassov, N., **Geraads, D.** & Kovachev, D. 2004. *Tragoportax* Pilgrim, 1937 and *Miotragocerus* (*Pikermicetus*) Kretzoi, 1941 (Mammalia, Bovidae) from the Turolian of Bulgaria. *Geologica Balcanica*, 34(3-4): 89-109.

Alemseged, Z., Wynn, J.G., Kimbel, W.H., Reed, D., **Geraads, D.**, & Bobé, R. 2005. A new hominin from the basal member of the Hadar Formation, Dikika, Ethiopia, and its geological context. *Journal of Human Evolution*, 49: 499-514.

**Geraads, D.**, Kaya, T. & Mayda S. 2005. Late Miocene large mammals from Yulafli , Thrace region, Turkey , and their biogeographic implications. 2005. *Acta Palaeontologica Polonica*, 50(3): 523-544.

**Geraads D.** 2005. Pliocene Rhinocerotidae (Mammalia) from Hadar and Dikika (Lower Awash, Ethiopia), and a revision of the origin of modern African rhinos. *J Vertebrate Paleontology*, 25(2): 451-461.

Kaya, T., **Geraads, D.** & Tuna, V. 2005 . A new late Miocene mammalian fauna in the Karaburun Peninsula (W Turkey). *N. Jhb. Geol. Paläont. Abh.*, 236 (3): 321-349.

## 2004

**Geraads D.** 2004. New skulls of *Kolpochoerus phacochoeroides* (Suidae: Mammalia) from the late Pliocene of Ahl al Oughlam, Morocco. *Paleontologia africana*, 40: 69-83.

**Geraads D.**, Eisenmann V. & Petter G. 2004. *The Large Mammal Fauna of the Oldowayan sites of Melka-Kunturé, Ethiopia*. Pp. 169-192, in: Studies on the early Palaeolithic site of Melka Kunture, Ethiopia. Chavaillon, J. et Piperno, M., eds. Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria.

Brunet M., Boisserie J.-R, Djimdoumalbaye A., Blondel C., Bonis L. de, Coppens Y., Denys C., Düringer P., Eisenmann V., Fronty P., **Geraads D.**, Fanone G., Guy F., Lehmann T., Lihoreau F., Likies A., Louchart A., Mackaye H.T., Otero O., Pelaez-Campomanes P., Pilbeam D., Ponce de León M., Rage J.-C., Schuster M., Tassy P., Valentin X., Vignaud P., Viriot L., Zollikofer C. 2004. *Sahelanthropus tchadensis*: the facts. *South African Journal of Science*, 100: 443-445.

**Geraads D.**, Alemseged Z., Reed D., Wynn J. & Roman D.C. 2004. The Pleistocene fauna (other than Primates) from Asbole, lower Awash Valley, Ethiopia, and its environmental and biochronological implications. *Géobios*, 37: 697-718.

Brunet M., Guy F., Boisserie J.-R, Djimdoumalbaye A., Lehmann T., Lihoreau F., Louchart A., Schuster M., Tafforeau P., Likies A., Mackaye H.T., Blondel C., Bocherens H., Bonis L. de, Coppens Y., Denys C., Düringer P., Eisenmann V., Flisch A., **Geraads D.**, Lopez-Marinez N., Otero O., Pelaez-Campomanes P., Pilbeam D., Ponce de León M., Vignaud P., Viriot L., Zollikofer C. 2004. "Toumaï", Miocène supérieur du Tchad, le nouveau doyen du rameau humain. *C. R. Palevol*, 3 : 277-285.

Spassov N. & **Geraads D.** 2004. *Tragoportax* Pilgrim and *Miotragocerus* Stromer (Mammalia, Bovidae) from the Turolian of Hadjidimovo, Bulgaria, and a revision of the Late Miocene Mediterranean Boselaphini. *Géodiversitas*, 26 (2): 339-370.

**Geraads D.**, 2004. First record of *Dinofelis* (Felidae, Mammalia) from North Africa. *Neues Jhb. Geol. Paläont. Monatsh.*, 2004 (5): 308-320.



**Geraads D.**, Raynal J.-P. & Eisenmann V. 2004. The earliest human occupation of North Africa: a reply to Sahnouni et al. (2002). *Journal of Human Evolution*, 46: 751-761.

Spassov, N., Tzankov Tz & **Geraads D.** 2004. Late Neogene Environments of South-West Bulgaria. 5<sup>th</sup> International Symposium on Eastern Mediterranean Geology. Thessaloniki, Greece, 14-20 April 2004. Proceedings. Ed. by A. Chatzipetros and A. Pavlides. Vol. 1: 504-506.

**Geraads D.**, Kaya T. & Tuna V. 2004. A skull of *Machairodus giganteus* (Felidae, Mammalia) from the Late Miocene of Turkey. *Neues Jhb. Geol. Paläont. Monatsh.*, 2004(2): 95-110.

## 2003

Begun D., Güleç E. & **Geraads D.** 2003. Dispersal patterns of Eurasian Hominoids: implications from Turkey. In: Distribution and Migration patterns of Tertiary Mammals in Eurasia. Conference in honour of H. De Bruijn, Utrecht. *Deinsea*, 10: 23-39.

Kaya T., **Geraads D.** & Tuna V. 2003. A new Middle Miocene mammalian fauna from Mordoğan (Western Turkey). *Paläontologische Zeitschrift*, 77 (2): 293-302.

Likius A., Brunet M., **Geraads D.** & Vignaud P. 2003. Le plus vieux Camelidae (Mammalia, Artiodactyla) d'Afrique: limite Mio-Pliocène, Tchad. *Bulletin de la Société géologique de France*, 174 (2): 187-193.

Güleç E. & **Geraads D.**, 2003. *Anchitherium* from the middle Miocene hominoid locality of Çandır (Turkey). *Ibid* : 211-215.

Begun D.R., **Geraads D.** & Güleç E. 2003. The Çandır hominoid locality: Implications for the timing and pattern of hominoid dispersal events. *Ibid*: 251-265.

**Geraads D.**, Begun D.R. & Güleç E. 2003. The middle Miocene hominoid site of Çandır, Turkey: general paleoecological conclusions from the mammalian fauna. *Ibid* : 241-250.

**Geraads D.** & Güleç E. 2003. Proboscidea from the middle Miocene hominoid locality of Çandır (Turkey). *Ibid* : 235-239.

**Geraads D.** & Saraç G. 2003. Chalicotheriidae from the middle Miocene hominoid locality of Çandır (Turkey). *Ibid* : 233-234.

**Geraads D.** & Saraç G. 2003. Rhinocerotidae from the Middle Miocene Hominoid locality of Çandır (Turkey). *Ibid* : 217-231.

**Geraads D.** & Aslan F. 2003. Giraffidae from the middle Miocene hominoid locality of Çandır (Turkey). *Ibid*: 201-209.

**Geraads D.** 2003. Ruminants, other than Giraffidae, from the middle Miocene hominoid locality of Çandır (Turkey). In: Güleç E., D.Begun & Geraads D. (eds). Geology and Vertebrate Paleontology of the Middle Miocene Hominoid Locality Çandır (Central Anatolia, Turkey). *Courier Forschungsinstitut Senckenberg*, 240: 181-199.

**Geraads D.**, Spassov N. & Kovachev D. 2003. *Palaeoreas lindermayeri* (Wagner, 1848) from the upper Miocene of Bulgaria, and a revision of the species. *Géodiversitas*, 25 (2): 405-415.

## 2002

**Geraads D.**, Alemseged Z. & Bellon H. 2002. The late Miocene mammalian fauna of Chorora, Awash basin, Ethiopia: systematics, biochronology and <sup>40</sup>K-<sup>40</sup>Ar age of the associated volcanics. *Tertiary Research*, 21 (1-4): 113-122.

**Geraads D.**, Güleç E. & Kaya T. 2002. *Sinotragus* (Bovidae, Mammalia) from Turkey and the late Miocene Middle Asiatic Province. *Neues Jhb. Geol. Paläont. Monatsh.*, 2002 (8): 477-489.

Saraç G., Kaya T. & **Geraads D.** 2002. *Ancylotherium* (*Ancylotherium*) *pentelicum* (Perissodactyla, Mammalia) from the Upper Miocene of central and western Turkey. *Géobios*, 35 : 241-251.

Vignaud P., Düringer P., Mackaye H.T., Likies A., Blondel C., Boissérie J.-R., Bonis L. de, Eisenmann V., Etienne M.-E., **Geraads D.**, Guy F., Lehmann T., Lihoreau F., Lopez-Martinez N., Mourer-Chauviré C., Otero O., Rage J.-C., Schuster M., Viriot L., Zazzo A., Brunet M. 2002. Geology and Palaeontology of the Upper Miocene Toros-Menalla hominid locality, Chad. *Nature*, 418 : 152-155.

Brunet M., Guy F., Pilbeam D., Mackaye H.T., Likies A., Aounta D., Beauvilain A., Blondel C., Bocherens H., Boissérie J.-R., Bonis L. de,, Coppens Y., Dejax J., Denys C., Düringer P., Eisenmann V., Fanone G., Fronty P., **Geraads D.**, Lehmann T., Lihoreau F., Louchart A., Mahamat A., Merceron G., Mouchelin G., Otero O., Pelaez-Campomanes P., Ponce de León M., Rage J.-C., Sapanet M., Schuster M., Sudre J., Tassy P., Valentin X., Vignaud P., Viriot L., Zazzo A., Zollikofer C. 2002. A new Hominid from the Upper Miocene of Chad, Central Africa. *Nature*, 418 : 145-151.

**Geraads D.** 2002. Plio-Pleistocene Mammalian biostratigraphy of Atlantic Morocco. *Quaternaire*, 13 (1) : 43-53.

Alemseged Z., Coppens Y. & **Geraads D.** 2002. Hominid cranium from Omo: description and taxonomy of Omo 323-1976-896. *Amer. Journal of Physical Anthrop.*, 117 :103-112.

## 2001

Kaya T., Tuna V. & **Geraads D.** 2001. A new late Orleanian/early Astaracian Mammalian fauna from Kultak (Milas-Muğla), southwestern Turkey. *Géobios*, 34 (6) : 673-680.

**Geraads D.** 2001. Rongeurs du Miocène supérieur de Chorora (Ethiopie): Dendromuridae, Muridae et conclusions. *Palaeovertebrata*, 30 (1-2): 89-109.

**Geraads D.**, Spassov N. & Kovachev D. 2001. New Chalicotheriidae (Perissodactyla, Mammalia) from Bulgaria. *Journal of Vertebrate Palaeontology*, 21 (3): 596-606.

**Geraads D.**, Brunet M., Mackaye H.T. & Vignaud P. 2001. Pliocene Bovidae from the Koro Toro Australopithecine sites, Chad. *Journal of Vertebrate Palaeontology*, 21 (2) : 335-346.

Sevim A., Begun D.R., Güleç E., **Geraads D.** & Pehlevan C. 2001. A new late Miocene hominid from Turkey. AAPA 70<sup>th</sup> Annual Meeting Abstracts, *Amer. Journal of Physical Anthrop.*, 32, suppl.: 134-135.

**Geraads D.**, & Alemseged, Z. 2001. Omo-323-1976-896: a robust australopithecine from Member G of the Shungura Formation, Ethiopia. AAPA 70<sup>th</sup> Annual Meeting Abstracts, *Amer. Journal of Physical Anthrop.*, 32, suppl.: 68-69.

Alemseged Z. & **Geraads D.** 2001 – A new Middle Pleistocene fauna from the Busidima-Telalak region of the Afar, Ethiopia. AAPA 70<sup>th</sup> Annual Meeting Abstracts, *Amer. Journal of Physical Anthrop.*, 32, suppl.: 31-32.

Raynal J.-P., Sbihi-Alaoui F.Z., **Geraads D.**, Magoga L. & Mohi A. 2001. The earliest occupation of North-Africa: the Moroccan perspective. *Quaternary International*, 75: 65-75.

## 2000

Alemseged Z. & **Geraads D.** 2000. A new Middle Pleistocene fauna from the Busidima-Telalak region of the Afar, Ethiopia. *C. R. Acad. Sci., Sciences de la Terre et des Planètes*, Paris, 331: 549-556.

**Geraads D.** & Güleş E. 2000. A *Bramatherium* skull (Giraffidae, Mammalia) from the upper Miocene of Kavakdere (Central Turkey). Biogeographic and phylogenetic implications. *Bull. Min. Res. Expl.*, 121: 51-56, Ankara.

Brunet M., **Geraads D.** & al., 2000. Chad : discovery of a vertebrate fauna close to the Mio-Pliocene boundary. *J. Vert. Pal.*, 20 (1): 205-209.

## 1999

**Geraads D.** & Güleş E. 1999. On some spiral-horned antelopes from the upper Miocene of Turkey, with remarks on their distribution. *Paläont. Z.*, 73 (3/4) : 403-409.

**Geraads, D.** 2000 - North Africa and Middle East. In: Encyclopedia of Paleontology, Fitzroy Dearborn, Chicago, p.22-26.

Raynal J.-P., Lefevre D., **Geraads D.** & El Graoui M. 1999. Contribution du site paléontologique de Lissasfa (Casablanca, Maroc) à une nouvelle interprétation du Mio-Pliocène de la Meseta. *C. R. Acad. Sci., Sciences de la Terre et des Planètes*, Paris, 329: 617-622.

**Geraads D.** & Metz-Muller F. 1999. Proboscidea (Mammalia) du Pliocène final d'Ahl al Oughlam (Casablanca, Maroc). *N. Jb. Geol. Paläont. Mh.*, 1999 (1): 52-64.

## 1998

**Geraads D.** 1998. Rongeurs du Miocène supérieur de Chorora (Ethiopie): Cricetidae, Rhizomyidae, Phiomysidae, Thryonomyidae, Sciuridae. *Palaeovertebrata*, Montpellier., 27 (3-4): 203-216.

Amani F. & **Geraads D.** 1998. Le gisement moustérien du Djebel Irhoud, Maroc: précisions sur la faune et la paléoécologie. *Bull. archéol. Maroc.*, Rabat, 18: 11-18.

Sen S., Bouvrain G. & **Geraads D.** 1998. Le gisement de Vertébrés pliocènes de Çalta, Ankara, Turquie: Paléoécologie, biogéographie et biochronologie. *Géodiversitas*, Paris, 20 (3): 497-510.

**Geraads D.** 1998. Le gisement de Vertébrés pliocènes de Çalta, Ankara, Turquie: Cervidae et Giraffidae. *Géodiversitas*, Paris, 20 (3): 455-465.

Alemseged Z. & **Geraads D.** 1998. *Theropithecus atlanticus* (Cercopithecidae, Mammalia) from the late Pliocene of Ahl al Oughlam, Casablanca, Morocco. *J. Hum. Evol.*, 34: 609-621.

**Geraads D.** & Amani F. 1998. Bovidae (Mammalia) du Pliocène final d'Ahl al Oughlam, Casablanca, Maroc. *Paläont. Z.*, Stuttgart, 72(1-2): 191-205.

**Geraads D.**, Amani F., Raynal J.-P. & Sbihi-Alaoui F.Z. 1998. La faune de Mammifères du Pliocène terminal d'Ahl al Oughlam, Casablanca, Maroc. *C. R. Acad. Sci., Sciences de la Terre et des Planètes*, Paris, 326: 671-676.

**Geraads D.** 1998. Rongeurs du Mio-Pliocène de Lissasfa (Casablanca, Maroc). *Géobios*, Lyon, 31(2): 229-245.

**Geraads D.** 1998. Biogeography of Miocene-Pliocene circum-mediterranean rodents: a revision based upon factor analysis and parsimony analysis of endemism. *Palaeogeog., Palaeoclim., Palaeoecol.*, Amsterdam, 137(3-4): 273-288.

Brunet M., Beauvilain A., **Geraads D.**, Guy F., Kasser M., Mackaye H.T., MacLatchy L.M., Mouchelin G., Sudre J. & Vignaud P. 1998. Tchad: découverte d'une faune de Mammifères du Pliocène inférieur. *C. R. Acad. Sci., Paris, Sciences de la Terre et des Planètes*, 326: 153-158.

Thomas H., **Geraads D.**, Janjou D., Vaslet D., Memesh A., Billiou D., Bocherens H., Dobigny G., Eisenmann V., Gayet M., Lapparent de Broin F., Petter G. & Halawani M. 1998. First Pleistocene faunas from the Arabian peninsula: An Nafud desert, Saudi Arabia. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, 326: 145-152.

## 1997

**Geraads D.** 1997. La grande faune associée aux derniers Néandertaliens de Zafarraya (Andalousie, Espagne): systématique et essai d'interprétation. *C. R. Acad. Sci., Sciences de la Terre et des Planètes*, Paris, 325: 725-731.

Sen S., Blicek A., Bouvrain G., Brunet M., **Geraads D.**, Heintz E. & Koufos G. 1997. Late Miocene Mammals from Taghar, Khurd Kabul basin, Afghanistan. *Ann. Paléont.*, Paris, 83(3): 233-266.

**Geraads D.** & Amani F. 1997. La faune du gisement à *Homo erectus* de l'Aïn Maarouf près de El Hajeb (Maroc). *L'Anthropologie*, Paris, 101(3): 522-530.

**Geraads D.** & Güleş E. 1997. Relationships of *Barbourofelis piveteaui* (Ozansoy, 1965), an upper Miocene Nimravid (Carnivora, Mammalia) from central Turkey. *J. Vert. Paleont.*, 17(2): 370-375.

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1997. New material of *Mesopithecus* (Mammalia, Cercopithecidae) from the late Miocene of Macedonia, Greece. *N.Jb.Geol.Paläont., Mh.*, 5: 255-265.

Brunet M., Beauvilain A., **Geraads D.**, Guy F., Kasser M., Mackaye H.T., MacLatchy L.M., Mouchelin G., Sudre J. & Vignaud P. 1997. Tchad : un nouveau site à Hominidés pliocène. *C. R. Acad. Sc.*, Paris, sér. IIa, 324: 341-345.

**Geraads D.** 1997. Carnivores du Pliocène terminal de Ahl al Oughlam (Casablanca, Maroc). *Géobios*, Lyon, 30 (1): 127-164.

## 1996

Alemseghed Z., **Geraads D.**, Coppens Y. & Guillemot C. 1996. Taphonomical and paleoenvironmental study of Omo-33, a late pliocene Hominid locality of the lower Omo basin, Ethiopia. *Revue Paléobiol.*, Genève, 15 (2): 339-347.

Bocherens H., Koch P.L., Mariotti A., **Geraads D.** & Jaeger, J.-J. 1996. Isotopic biochemistry (<sup>13</sup>C, <sup>18</sup>O) of Mammal enamel from African Pleistocene Hominid sites. *Palaios*, 11: 306-318.

**Geraads D.** 1996. Le *Sivatherium* (Giraffidae, Mammalia) du Pliocène final d'Ahl al Oughlam (Casablanca, Maroc) et l'évolution du genre en Afrique. *Paläont. Zeitschr.*, Stuttgart, 70 (3-4): 623-629.

**Geraads D.** 1996. Carnivoros musterienses de la cueva de Zafarraya (Málaga). *Cuaternario y Geomorfología*, Granada, 9 (3-4): 51-57.

Raynal J.-P., Magoga L. & Sbibi-Alaoui F.-Z. & **Geraads D.** 1996. The earliest occupation of Atlantic Morocco: the Casablanca evidence. In: W.Roebroeks & T.van Kolfschoten, eds: The Earliest Occupation of Europe, Univ. Leiden, 1995, p.255-262.

## 1995

- Geraads D.**, Güleş E. & Saraç G. 1995. Middle Miocene Ruminants from İnönü, central Turkey. *N. Jhb. Geol. Paläont. Mh. Tübingen*, 8: 462-474.
- Geraads D.** 1995. *Simatherium shungurens* n.sp., un nouveau Bovini (Artiodactyla, Mammalia) du Pliocène terminal de l'Omo (Ethiopie). *Ann. Paléont.*, Paris, 81 (2): 87-96.
- Geraads D.** & Thomas H. 1995. Bovidés du Plio-Pléistocène d'Ouganda. in: *Geology and Palaeontology of the Albertine Rift valley, Uganda-Zaire*. Ed. par M.Pickford et B.Senut, II,II,5: 383-407.
- Geraads D.** 1995. Girafes fossiles d'Ouganda, in: *Geology and Palaeontology of the Albertine Rift valley, Uganda-Zaire*. Ed. par M.Pickford et B.Senut. II,II,4: 375-381.
- Geraads D.** & Coppens Y. 1995. Evolution des faunes de Mammifères dans le Plio-Pléistocène de la vallée de l'Omo (Ethiopie): apports de l'analyse factorielle. *C. R. Acad. Sc.*, Paris, Ila, 320: 625-637.
- Geraads D.** 1995. Rongeurs et Insectivores du Pliocène final de Ahl al Oughlam, Casablanca, Maroc. *Géobios*, Lyon, 28 (1): 99-115.

## 1994

- Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.**, Koufos G. & Sen S. 1994. The first aardvarks (Mammalia) from the late Miocene of Macedonia (Greece). *N. Jb. Geol. Paläont. Abh.*, Tübingen, 194 (2/3): 343-360.
- Rhodes E.J., Raynal J.-P., **Geraads D.** & Sbihi-Alaoui F.Z. 1994. Premières dates RPE pour l'Acheuléen du Maroc atlantique (Grotte des Rhinocéros, Casablanca). *C. R. Acad. Sc.*, Paris, sér.II, 319: 1109-1115.
- Coppens, Y. & **Geraads, D.** 1994 - Anthropogenesis, an overview. The period of *Homo habilis* and *Homo erectus*, an overview. In: *History of Humanity*, vol.1: Prehistory and the beginnings of civilization. S.J.De Laet, ed., Unesco, 1994: p.22-34.
- Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Sen S. 1994. Les gisements de Mammifères du Miocène supérieur de Kemiklitepe, Turquie: 12: Biostratigraphie, paléoécologie, et relations biogéographiques. *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, Paris, 4<sup>ème</sup> sér., C, 16(1):225-240.
- Geraads D.** 1994. Les gisements de Mammifères du Miocène supérieur de Kemiklitepe, Turquie: 5: Giraffidae. *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, Paris, 4<sup>ème</sup> sér., C, 16(1):159-173.
- Geraads D.** 1994. Les gisements de Mammifères du Miocène supérieur de Kemiklitepe, Turquie: 4: Rhinocerotidae. *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, Paris, 4<sup>ème</sup> sér., C, 16(1):81-95
- Sen S., Bonis L. de, **Geraads D.**, Dalfes N. & Koufos G. 1994. Les gisements de Mammifères du Miocène supérieur de Kemiklitepe, Turquie: 1. Stratigraphie et magnétostratigraphie. *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, Paris, 4<sup>ème</sup> sér., C, 16(1): 5-17.
- Geraads D.** 1994. Rongeurs et Lagomorphes du Pléistocène moyen de la "Grotte des Rhinocéros", carrière Oulad Hamida 1, à Casablanca, Maroc. *N.Jb.Geol.Pal.,Abh.*,Tübingen, 191(2): 147-172.
- Geraads D.** 1994. Evolution of Bovid diversity in the Plio-Pleistocene of Africa. *Hist. Biol.*, Paris, 7:221-237.
- Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1994. Multivariate study of late Cenozoic mammalian faunal compositions and palaeoecology. *Paleontología í evolució*, Barcelone, 24-25: 93-101.

## 1993

**Geraads D.** 1993. *Kolpochoerus phacochoeroides* (THOMAS, 1884)(Suidae, Mammalia), du Pliocène supérieur de Ahl al Oughlam (Casablanca, Maroc). *Géobios*, Lyon, 26(6): 731-743.

**Geraads D.** 1993. Middle Pleistocene *Crociodura* (Mammalia, Insectivora) from Oulad Hamida I, Morocco, and their phylogenetic relationships. *Proc. Kon. Ned. Akad. Wetensch.*, Amsterdam, 96(3): 281-294.

Raynal J.-P., **Geraads D.**, Magoga L., El Hajraoui A., Texier J.-P., Lefevre D. & Sbihi-Alaoui F.-Z. 1993. La grotte des Rhinocéros (carrière Oulad Hamida 1, anciennement Thomas III, Casablanca), nouveau site acheuléen du Maroc atlantique. *C. R. Acad. Sc., Paris*, sér.II, 316: 1477-1483.

Amani F. & **Geraads D.** 1993. Le gisement moustérien du Djebel Irhoud, Maroc: précisions sur la faune et la biochronologie, et description d'un nouveau reste humain. *C. R. Acad. Sc., Paris*, sér.II, 316: 847-852.

## 1992

Boeuf O., **Geraads D.** & Guth C. 1992. Cervidés villafranchiens de Blassac-la-Girondie (Haute-Loire). *Ann. Paléont.*, Paris, 78(3): 159-187.

**Geraads D.**, Amani F. & Hublin J.-J. 1992. Le gisement pléistocène moyen de l'Aïn Maarouf près de El Hajeb, Maroc: présence d'un Hominidé. *C. R. Acad. Sc., Paris*, sér.II., 314: 319-323.

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1992. A skull of *Hystrix primigenia* from the late Miocene of Macedonia (Greece). *N. Jb. Geol. Pal. Mh.*, 1992(2): 75-87.

**Geraads D.** 1992. Phylogenetic analysis of the tribe Bovini (Mammalia, Artiodactyla), *J. Linn. Soc.*, London, 104.:193-207.

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1992. Diversity and paleoecology of Greek late Miocene Mammalian faunas. *Paleogeog., Paleoclim., Paleoecol.*, Amsterdam, 91: 99-121.

## 1991

Bonis L. de, Dalfes N., **Geraads D.**, Jaeger, J.-J., Mazin J.-M. & Sen S. 1991. Première découverte d'un site à Mammifères pléistocènes dans une fissure karstique en Anatolie Centrale. *C.R.Acad.Sc., Paris*, sér.II, 313: 127-132.

**Geraads D.** 1991. Contribution des Cervidés à la chronologie des débuts de l'occupation humaine en Europe occidentale. *Quaternaire*, Paris, 3-4: 167-174.

**Geraads D.** 1991. Derived features of Giraffid ossicones. *J. Mamm.*, Baltimore, 72(1): 213-214.

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1991. Composition and species diversity in late Miocene faunal assemblages of northern Greece. *Bull. Geol. Soc. Greece*, Athènes, 25(2): 395-404.

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1991. A new Hominoid-bearing locality of the late Miocene of Macedonia (Greece). *Bull. Geol. Soc. Greece*, Athènes, 25(2): 381-394.

## 1990

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1990. New remains of *Mesopithecus* (Primates, Cercopithecoidea) from the late Miocene of Macedonia (Greece), with the description of a new species. *J. Vert. Pal.*, 10(4): 473-483.

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1990. New Hominid skull material from the late Miocene of Macedonia (Northern Greece). *Nature*, London, 345 (6277): 712-714.

Bonis L. de & **Geraads, D.** 1990 - Vertébrés fossiles du Quaternaire de la République de Djibouti. *Sciences et Techniques*, Djibouti, 3: 13-16.

**Geraads, D.** 1990 - Primates fossiles. *Encyclopedia Universalis*. Paris, p.1003-1009.

Raynal J.-P., Texier J.-P., **Geraads D.** & Sbihi-Alaoui F.-Z. 1990. Un nouveau gisement paléontologique du Plio-Pléistocène du Maroc: Ahl al Oughlam (ancienne carrière Deprez). *C. R. Acad. Sc.*, Paris, sér.II, 310: 315-320.

**Geraads D.** & Koufos G. 1990. Upper Miocene Rhinocerotidae (Mammalia) from Pentalophos-1, Macedonia, Greece. *Palaeontographica*, Stuttgart, 210 (4-6): 151-168.

## 1989

**Geraads D.** 1989. Un nouveau Giraffidé (Mammalia) du Miocène supérieur de Macédoine (Grèce). *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, Paris, C, 11 (4): 189-199.

**Geraads D.** 1989. Vertébrés du Miocène supérieur du Djebel Krechem el Artsouma (Tunisie centrale). Comparaisons biostratigraphiques. *Géobios*, Lyon, 22 (6): 777-801.

Bouvrain G., **Geraads D.** & Jehenne Y. 1989. Nouvelles données relatives à la classification des Cervidés. *Zool. Anz.*, Iena, 223 (1/2): 82-90.

## 1988

**Geraads D.** 1988. Révision des Rhinocerotidae (Mammalia) du Turolien de Pikermi. Comparaison avec les formes voisines. *Ann. Paléont.*, 74(1): 13-41.

Bonis L. de, **Geraads D.**, Jaeger, J.-J. & Sen S. 1988. Vertébrés pléistocènes de Djibouti. *Bull. Soc. géol. Fr.*, sér.8, 4(2): 323-334.

## 1987

**Geraads, D.** 1987- Revue de: P.Tassy. Nouveaux Elephantoidea dans le Miocène du Kenya. Cahiers de Paléontologie, 135 p. *Ann. Paléont.*, Paris, 73(4): 351.

Denys C., **Geraads D.**, Hublin J.-J. & Tong H. 1987. Méthode d'étude taphonomique des microvertébrés. Application au site pléistocène de Tighenif (Ternifine, Algérie). *Archeozoologia*, 1(2): 53-83.

**Geraads D.** 1987. La faune des dépôts pléistocènes de l'Ouest du lac Natron (Tanzanie); interprétation biostratigraphique. *Sci. géol., Bull.*, Strasbourg, 40(1-2): 167-184.

**Geraads D.**, Bouvrain G. & Sudre J. 1987. Relations phylétiques de *Bachitherium* Filhol, Ruminant de l'Oligocène d'Europe occidentale. *Palaeovertebrata*, Montpellier, 17(2): 43-73.

**Geraads D.**, Mallouli N. & Creuzot G. 1987. Un nouveau gisement de Vertébrés dans le Néogène de Tunisie centrale. *C.R.Acad.Sc.*, Paris, sér.II, 305: 1121-1124.

**Geraads D.** 1987. Dating the northern-African Cercopithecoid fossil record. *Human Evol.*, Florence, 2(1): 19-27.

## 1986

**Geraads D.** 1986. Ruminants pléistocènes d'Oubeidiyeh. In: e.tchernov (ed.). Les Mammifères du Pléistocène inférieur de la Vallée du Jourdain à Oubeidiyeh. *Mém. Trav. Centre Recherche Français de Jérusalem*, 5: 143-181.

**Geraads D.,** Guérin C. & Faure M. 1986. Les Suidés (Artiodactyla, Mammalia) du gisement pléistocène ancien d'Oubeidiyeh (Israël). In: E.Tchernov (ed.). Les Mammifères du Pléistocène inférieur de la Vallée du Jourdain à Oubeidiyeh. *Mém. Trav. Centre Recherche Français de Jérusalem*, 5: 93-105.

**Geraads D.** & Guillemot C. 1986. Faune du site archéologique (Pléistocène supérieur) de Gotera (Gemu Gofa, Ethiopie). Ed. Recherches sur les Civilisations, mém.n° 59: 49-51.

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Koufos G. 1986. Découverte d'un nouveau gisement de Vertébrés dans le Miocène supérieur de Macédoine (Grèce) *C. R. Acad. Sc.*, Paris, sér.II, 303(15): 1397-1400.

**Geraads D.** 1986. Remarques sur la systématique et la phylogénie des Giraffidae (Artiodactyla, Mammalia). *Géobios*, Lyon, 19(4): 465-477.

**Geraads D.,** J-J.Hublin, Jaeger, J.-J., Tong H., Sen S. & Toubreau P. 1986. The pleistocene Hominid site of Ternifine, Algeria: new results on the environment, age and human industries. *Quat. Res.*, 25: 380-386.

**Geraads D.** 1986. Sur les relations phylétiques de *Dicerorhinus primaevus* arambourg, 1959, rhinocéros du Vallésien d'Algérie. *C.R.Acad.Sc.*, Paris, sér.II, 302(13): 835-837.

Bouvrain G., **Geraads D.** & Sudre J. 1986. Révision taxonomique de quelques Ruminants oligocènes des phosphorites du Quercy. *C. R. Acad. Sc.*, Paris, sér.II, 302(2): 101-104.

## 1985

**Geraads D.** 1985. *Sivatherium maurusium* (Pomel) (Giraffidae, Mammalia) du Pléistocène de la République de Djibouti. *Paläont. Z.*, Stuttgart, 59(3-4): 311-321.

Bonis L. de, Bouvrain G., Buffetaut E., Denys C., **Geraads D.**, Jaeger J.J., Martin M., Mazin J.-M. & Rage J.-C. 1985. Contribution des Vertébrés à l'histoire de la Téthys et des continents péri-téthysiens. *Bull. Soc. géol. Fr.*, Paris, sér.8, 1(5): 781-786.

**Geraads D.** 1985. La faune des gisements de Melka Kunturé (Ethiopie). N°12: 165-174, in: L'environnement des Hominidés au Plio-Pléistocène. Fondation Singer-Polignac, Masson, Paris.

Bouvrain G. & **Geraads D.** 1985. Un squelette complet de *Bachitherium* (Artiodactyla, Mammalia) de l'Oligocène de Céreste (Alpes de Haute Provence). Remarques sur la systématique des Ruminants primitifs. *C. R. Acad. Sc.*, Paris, sér.II, 300(2): 75-78.

## 1984

Bonis L. de, **Geraads D.**, Guérin C., Haga A., Jaeger J.J. & Sen S. 1984. Découverte d'un Hominidé fossile dans le Pléistocène de la République de Djibouti. *C.R.Acad.Sc.*, Paris, sér.II, 299(15): 1097-1100.

## 1983

**Geraads D.** 1983. Artiodactyles (Mammalia) du Pléistocène moyen de Vergranne (Doubs). *Ann. Sc. Univ. Besançon*, 4<sup>ème</sup> sér., 5: 69-81.



- Geraads D.** 1983. Faunal remains from the Gash Delta, Sudan. *Nyame Akuma*, 23: 22.
- Eisenmann V., Ballesio R., Beden M., Faure M., **Geraads D.**, Guérin C. & Heintz E. 1983. Nouvelle interprétation biochronologique des Grands Mammifères d'Ubeidiya, Israël. *Géobios*, Lyon, 16(5): 629-633.
- Geraads D.** & Tchernov E.T. 1983. Fémurs humains du Pléistocène moyen de Gesher Benot Ya'acov (Israël). *Anthropologie*, Paris, 87(1): 138-141.

## 1982

- Geraads D.** 1981. Paléobiogéographie de l'Afrique du Nord depuis le Miocène terminal, d'après les Grands Mammifères. *Géobios*, Lyon, Mém.spéc., 6: 473-481.

## 1981

- Geraads D.** 1981. Bovidae et Giraffidae (Artiodactyla, Mammalia) du Pléistocène de Ternifine (Algérie). *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, Paris, 4<sup>ème</sup> sér., C, 3(1): 47-86.

## 1980

- Geraads D.** 1980. La faune des sites à *Homo erectus* des carrières Thomas (Casablanca, Maroc). *Quaternaria*, Rome, 22: 65-94.
- Geraads D.** 1980. Un nouveau Félin (Fissipeda, Mammalia) du Pléistocène moyen du Maroc: *Lynx thomasi* n.sp. *Géobios*, Lyon, 13(3): 441-444.
- Geraads D.**, Beriro P. & Roche H. 1980. La faune et l'industrie des sites à *Homo erectus* des carrières Thomas (Casablanca, Maroc). Précisions sur l'âge de ces Hominidés. *C. R. Acad. Sc.*, Paris, D, 291: 195-198.

## 1979

- Geraads D.** 1979 . Un nouveau Bovidé (Artiodactyla, Mammalia) du Plio-Pléistocène de Java: *Duboisia* (?) *sartonoii* n.sp. *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, Paris, 4<sup>ème</sup> sér., C, 1(4): 371-376.
- Geraads D.** 1979 . Nouvelles données sur *Hyaena brevirostris bathygnatha* dubois (Carnivora, Mammalia) du Pléistocène de Java. *C. R. somm. Soc. géol. Fr.*, Paris, 2: 80-82.
- Bonis L. de, Bouvrain G. & **Geraads D.** 1979. Artiodactyles du Miocène supérieur de Macédoine. *Annls. Géol. Pays Hellén.*, H.S.1: 167-175.
- Geraads D.** 1979. La faune des gisements de Melka Kunturé (Ethiopie): Artiodactyles, Primates. *Abbay*, Paris, 10: 21-49.
- Geraads D.** 1979. La faune des gisements de Melka Kunturé (Ethiopie). 7<sup>ème</sup> R.A.S.T., Lyon.
- Geraads D.** 1979. Les Giraffinae (Giraffidae, Mammalia) du Miocène supérieur de la région de Thessalonique (Grèce). *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, Paris, 4<sup>ème</sup> sér., C, 1(4): 377-389.

## 1978

- Geraads D.** 1978. Les Palaeotraginae (Giraffidae, Mammalia) du Miocène supérieur de la région de Thessalonique (Grèce). *Géol. Médit.*, Marseille, 5(2): 269-276.

## 1977

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.**, Melentis J. & Tassy P. 1977. Les faunes de Vertébrés du Miocène supérieur de Macédoine: nouveaux résultats. 5<sup>ème</sup> R.A.S.T., Rennes.

## **1974**

Bonis L. de, Bouvrain G., **Geraads D.** & Melentis J. 1974. Première découverte d'un Primate Hominoïde dans le Miocène supérieur de Macédoine (Grèce). *C.R.Acad.Sc., Paris, D*, 278: 3063-3066.